本製品を正しく使用するために、このマニュアルでセット アップをおこなってください。お読みになった後は、大切に 保管してください。

AirStation マニュアル

セットアップをおこなう前に (2台目以降のパソコンを追加する場合は、ステップ4へ進んでください)

セットアップするための準備をおこないます。

インターネット環境がある場合

①パソコンの電源をOFFにします。

②モデム、回線終端装置(ONU)、加入者網終端装置(CTU)のいずれかとパソ コンをつないでいるLANケーブルをはずしてください。



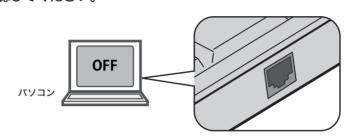
③YahooBBやCATV回線でインターネットに接続されている場合は、モデ ムの電源を30分ほど切っておいてください。

YahooBBやCATV回線では、接続しているネットワーク機器をモデムが記憶してお り、他のネットワーク機器をつないでも通信できません。モデムの電源を30分程度 切ると、記憶したネットワーク機器の情報が消去されるため、通信できるようになり ます。

インターネット環境がない場合

①インターネット回線業者(プロバイダ)と契約して、インターネット回線を引 いてください。

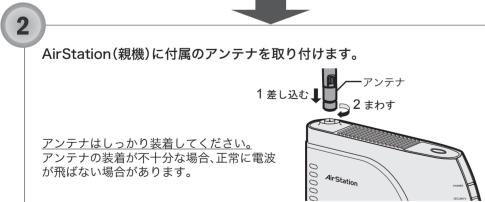
②有線接続する場合は、パソコンのLANポート(ブロードバンドポート)の場所 を確認してください。

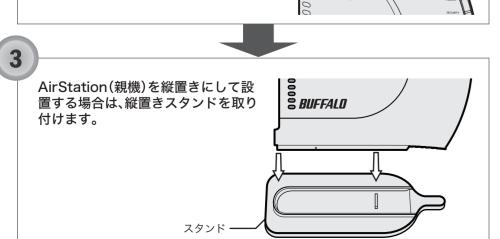


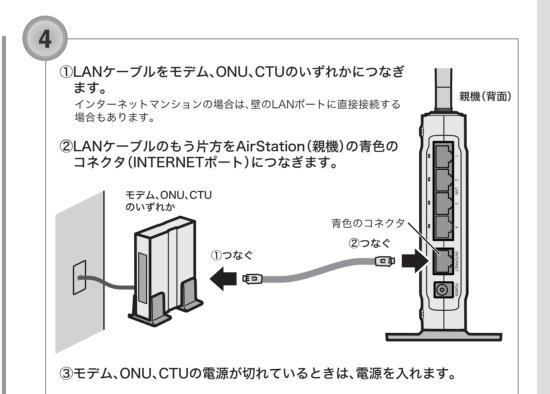
③パソコンの電源が入っているときは、電源を切ってください。

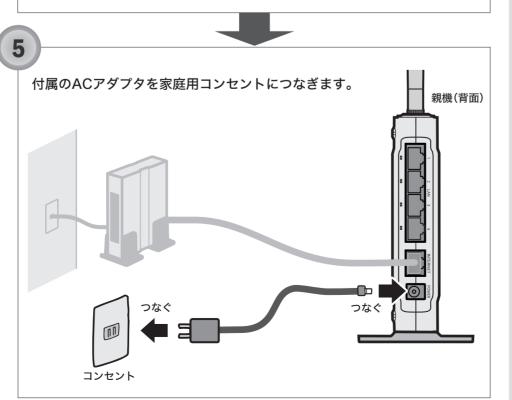
AirStation(親機)を設置しよう

AirStation(親機)の底面にあるROUTERスイッチが「ON」に設定されて いることを確認します。 インターネット回線業者(プロバイダ)から、下記の指示があった場合は、ROUTERスイッチ を「OFF」に切り替えてください。(「OFF」への切り替えは、セットアップした後からでも切り 替えることができます。) ・ルータ機能を無効にする ・ブリッジに切り替える ・無線HUBとして使用する 「ON」に設定されている ことを確認します BUFFALD





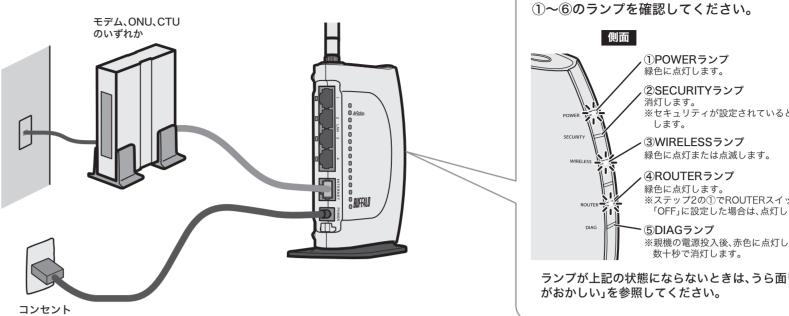




正しく設置されているか確認しよう

AirStation(親機)が正しく設置されているか確認します。

以下の図のように接続されているか確認してください。



①~⑥のランプを確認してください。 背面 ②SECURITYランプ ※セキュリティが設定されていると点灯 ③WIRELESSランプ 緑色に点灯または点滅します。 ④ROUTERランプ ※ステップ2の①でROUTERスイッチを ⑥INTERNETランプ 「OFF」に設定した場合は、点灯しません 緑色に点灯または点滅

ランプが上記の状態にならないときは、うら面「困ったときは」の「Q10 ランプの状態



パソコンをつなげよう

(2台目以降のパソコンを追加する場合は、下記のステップ4をおこなってください)

パソコンとAirStation(親機)をセットアップします。

まだ無線子機を取り付けないでください(BUFFALO製無線子機の場合)

無線子機は、画面に取り付け指示が出てから取り付けてください。 先に取り付けると、「新しいハードウェアの検出ウィザード」が表示されます。その場合は、 [キャンセル]をクリックして、無線子機を取り外してください。

パソコンを起動します。

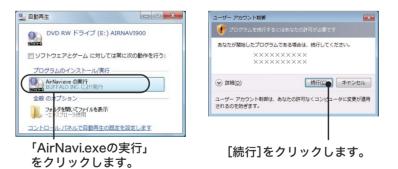
Windows 2000/98SEをお使いの方へ

Internet Explorer5.5以降がインストールされている必要があります。インストールさ れていない場合は、作業をはじめる前に[スタート] - [Windows Update]を選択して、 InternetExplorerをバージョンアップしてください。

添付のCD-ROM(エアナビゲータCD)をパソコンにセットします。 しばらくすると、エアナビゲータが起動します。



^{◯™}注意 以下の画面が表示されたら?(Windows Vistaの場合)





「かんたんスタート」をクリックしま

左の画面を誤って閉じてしまったときや、 再度、左の画面を表示させたいときは、 エアナビゲータCDをパソコンに挿入しな おしてください。

画面にしたがって、セットアップをおこなってください。

インターネットに接続できたら、セットアップは完了です。

「ネットワークの場所の設定」画面が表示された場合 (Windows Vistaの場合)



左の画面が表示された場合は、ご利用の環境にあっ た場所をクリックしてください。

します。

ユーザー名とパスワードの入力画面が表示された場合

インターネット回線がフレッツなどPPPoE接続の場合は、初回のみユーザー名とパスワ ードの入力画面が表示されます。



ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されますので、 「ユーザー名」欄→root(小文字) 「パスワード」欄→空欄

として、[OK]をクリックします。

「認証エラー」と表示されたら、画面上部にある 「 ② (更新)」または「 😽 (最新の情報に更新)」を クリックしてください。

※[OK]をクリックしたときに、再度同じ画面が表示される場合は、もう一度①の操作をおこな ってください。



プロバイダの資料(プロバイダ登録通知書)にしたがって、 各項目を入力して、[進む]をクリックします。

フレッツ以外をお使いの方は、画面下の案内をご覧ください。 「接続成功です」と表示されたら、接続完了です。



[閉じる]をクリックして、ブラウザを閉じた後、再度ブラ ウザを起動して、インターネットに接続してください。

重要 一度、ブラウザを閉じないと、正しくインターネットに 接続できません。

※プロバイダから配布されるPPPoE接続ツール(フレッツ接続ツールなど)をパソコンにインストールし ている場合は、アンインストールしてください。AirStation(親機)がPPPoE接続ツールの代わりとなり ますので、PPPoE接続ツールは必要ありません。

※Windows XPをお使いの方で、「広帯域接続」または「ネットワークブリッジ」をインストールしている場 合は、削除してください。([スタート]ー[コントロールパネル]ー[ネットワークとインターネット接続] -[ネットワーク接続]を開き確認してください。)

Q&A 困ったときは

(重面で見るマニュアル」* 1の「「困った」を解決する」を参照してください 画面・イラストを使ったわかりやすい解決策が記載してあります。

「画面で見るマニュアルの読み方」を参照してください。

Q1. AirStation(親機)と無線子機がAOSSまたはWPS プッシュボタン式で無線接続できない

- A1. パソコンにLANケーブルが接続されているときは、LANケーブルを外して無線接続をお こなってください。無線接続の手順は下記のA2を参照してください。
- AirStation(親機)と無線子機を近づけてから、無線接続をおこなってください。

※下記を参照して、無線接続してください。

Windows XP/2000/Me/98の場合:→Q6へ

Windows Vistaの場合:

- A3. パソコンにセキュリティソフトウェアなどがインストールされている場合は、ファイ アウォール機能を終了していただくか、アンインストールしてください。各セキュリ ティソフトウェアの設定に関しては、ソフトウェアメーカーにご確認ください。
 - ※「Q5.セキュリティソフトウェアを終了させたい」にも、セキュリティソフトウェアの設定手順 が記載されています。参考にしてください。
- 無線子機をアンインストールして、再度インストールをおこなってください。 1.付属CD-ROM「エアナビゲータCD」から「オプション」-「ドライバの削除」を実行し て無線子機のドライバを削除します。
 - 2.無線子機をパソコンから取り外して、パソコンを再起動します。 3.再度、「ステップ4 パソコンをつなげよう」を参照して、セットアップをおこないま
- す。 AirStation(親機)の電源を入れなおしてください。
- ※ACアダプタは、AirStation(親機)のDCコネクタに奥までしっかりと差し込んでく
- 上記の設定をおこなっても改善しない場合は、「Q3.無線の通信が不安定です」を参照 して、無線チャンネルを変更してください。

Q2. AOSSまたはWPSプッシュボタン式で無線接続して いる環境に、AOSSまたはWPSプッシュボタン式に 対応していない無線子機を接続したい

- A1. AOSSまたはWPSプッシュボタン式を使わずに接続してください。
- <AOSSを使用せずに接続する方法>
 - ⇒「画面で見るマニュアル「AirStation設定ガイド」^{※ 1}」の「マニュアルを読む」の中の「他社無 線子機を使用する方法」を参照して、接続してください。

Q3. 無線の通信が不安定です

- A1. AirStation(親機)の無線チャンネルを変更してください。
 - ①有線で接続する場合は、LANケーブルでAirStation(親機)とパソコンを接続します。
 - ②「設定画面を表示するには」(P.4)を参照して、設定画面を表示します。
 - ③[かんたん設定]-[基本設定]欄にある「無線の基本設定をする」をクリックします。 ④画面にしたがって無線チャンネルを変更し、[設定]ボタンをクリックします。(「1チャン
 - ネル」/「3チャンネル」/「6チャンネル」/「13チャンネル」など) ⑤設定後、無線パソコン(子機)からAirStation(親機)に接続できることを確認します。
 - ※詳細な手順は、「画面で見るマニュアル「AirStation設定ガイド」^{※1}」の「マニュアルを読 む」の中の「電波状態が悪いときの設定方法(チャンネル変更)」を参照してください。

Q4. 2台目以降のパソコンを追加したい

- A1. 2台目以降のパソコンをAirStation(親機)に接続するには、以下の手順でおこないます。
 - ①「Q5. セキュリティソフトウェアを終了させたい」を参照して、セキュリティソフトウェ アのファイアウォール機能を終了します。
 - ②「ステップ4 パソコンをつなげよう」を参照してセットアップします。
 - **③**インターネットに接続します。
 - ※AOSSで無線接続している環境に、AOSSに対応していない無線子機を追加する場合は、 「画面で見るマニュアル「AirStation設定ガイド」 *1 」の「マニュアルを読む」の中の「他社 無線子機を使用する方法」を参照して、接続してください。

Q5. セキュリティソフトウェアを終了させたい

A1. セキュリティソフトウェアは、次の手順で終了させてください。

例1: ウイルスバスター2007のパーソナルファイアウォールを無効にする

- ウイルスバスター2007 のパーソナルファイアウォール機能はインストール時の初期設定 で「有効」の状態になっています。
- インストール後にパーソナルファイアウォール機能の有効/無効を変更するには以下の手 順を実行します。

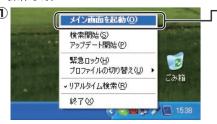
重 要

「パーソナルファイアウォール」を有効にすることで、ファイアウォール機能が働き、ご利用 のパソコンをクラッカーの攻撃や一部のウイルス感染から保護できます。インターネットへ の接続設定が完了したら、再度「パーソナルファイアウォール」を有効にしてください。

<操作手順>

(二) 不正使入対策/ エネ・アーク管理

(マンプリングでは A/ 連載タールデリタ



※ 無線LAN/代トロール(W)

- 画面右下のタスクトレイ内に表示される [ウイルスバスター2007]アイコンを右ク リックし、表示されるメニューから[メイン 画面を起動]をクリックします。

メイン画面が起動されます。

・メイン画面内の「不正侵入対策/ネットワー ク管理]をクリックし、[パーソナルファイ (金) パーソナルファイアウォール(タ)ネットワークからの不正アクセスや攻撃をお止します。 アウォール]を「有効」から「無効」に変更し 現在のプロファイル 家庭内ネットワーカ1 セキュリティレベル 中 ます。 B20.



■ 画面右上の[×]をクリックし、メイン画面を

例2: ウイルスバスター2006のパーソナルファイアウォールを無効にする

ウイルスバスター2006 のパーソナルファイアウォール機能はインストール時の初期設定 で「有効」の状態になっています。

インストール後にパーソナルファイアウォール機能の有効/無効を変更するには以下の手 順を実行します。

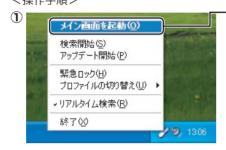
重要

「パーソナルファイアウォール」を有効にすることで、ファイアウォール機能が働き、ご利用 のパソコンをクラッカーの攻撃や一部のウイルス感染から保護できます。インターネットへ の接続設定が完了したら、再度「パーソナルファイアウォール」を有効にしてください。

<操作手順>

有吉信福/ 詐欺への対策

不正侵入対策/ ネットワーク管理



画面右下のタスクトレイ内に表示される 「ウイルスバスター2006」アイコンを右ク リックし、表示されるメニューから[メイン 画面を起動]をクリックします。

メイン画面が起動されます。

(イン画面内の[不正侵入対策/ネットワー ウイルスパスター2006 MR 17 ク管理]をクリックし、カテゴリ画面から [パーソナルファイアウォール]をクリック 不正侵入対策/ネットワーク管理 します。 パーソナルファイアウォール ネットワークからの不正アクセスや攻撃を監視



無線LANパトロール ネットワータヤに使入者がいないかを監察

「パーソナルファイアウォール」画面より [パーソナルファイアウォールを有効にす る]のチェックを外します。

チェックボックスがチェックされていると き、パーソナルファイアウォールは有効で

4 [適用]をクリックし、メイン画面を終了します。

例3: Norton Internet Security 2007を一時的に終了する

重要

Norton Internet Securityを有効にすることで、ご利用のパソコンをクラッカーの攻撃 やウイルス感染から保護できます。インターネットへの接続設定が完了したら、再度 Norton Internet Securityを有効にしてください。

く操作手順>

①画面右下に表示される「Norton(❷Norton))」アイコンをクリックします。









以上で操作は完了です。

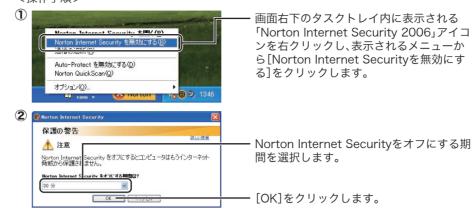
※元に戻すには上記手順をおこない、手順4で[オンにする]を選択してください。

例4: Norton Internet Security 2006を一時的に終了する

重要

Norton Internet Securityを有効にすることで、ご利用のパソコンをクラッカーの攻撃 やウイルス感染から保護できます。インターネットへの接続設定が完了したら、再度 Norton Internet Securityを有効にしてください。

<操作手順>



以上で操作は完了です。

※元に戻すには上記手順1で、[Norton Internet Securityを有効にする]を選択してくださ

例5:ソースネクスト社製「ウイルスセキュリティ」を終了する

「ウイルスセキュリティ」を終了するときは、ソフトウェアをアンインストールしてくださ

重要

「ウイルスセキュリティ」をインストールすることで、ご利用のパソコンをクラッカーの攻 撃やウイルス感染から保護できます。インターネットへの接続設定が完了したら、再度「ウ イルスセキュリティ」をインストールしてください。

Q6. 自動セキュリティ設定「AOSS/WPSプッシュボタン 式」で無線接続したい

(Windows XP/2000/Me/98をお使いの場合)

※親機および無線子機が「WPSプッシュボタン式」に対応していない場合、Windows 2000/Me/98を お使いの場合は、AOSSで無線接続をおこないます。 Windows XP/2000/Me/98から、AOSSまたはWPSプッシュボタン式でAirStation

(親機)と無線子機を無線接続するには、以下の手順でおこないます。 ①画面右下のタスクトレイにある アイコンを右クリックして、「プロファイルを表示する」を



ー右クリック 「プロファイルを表示する」を選択 -「WPS/AOSS」ボタンをクリックします。 M ステータス Q 検索

③以後は、画面にしたがって接続を完了させてください。

Q7 自動セキュリティ設定「AOSS/WPSプッシュボタン 式」で無線接続したい

(Windows Vistaをお使いの場合)

※親機および無線子機が「WPSプッシュボタン式」に対応していない場合は、AOSSで無線接続をおこ

A1. Windows Vistaから、AOSSまたはWPSプッシュボタン式でAirStation(親機)と無線 子機を無線接続するには、以下の手順でおこないます。

①画面右下のタスクトレイにある または アイコンをクリックします。





③以後は、画面にしたがって接続を完了させてください。

Q8. <USB2.0用 無線子機をWindows XP SP1でお使いの場合> ドライバがインストールできない(「失敗しました」と表示される) インストールできても数分後に無線接続が切れて使えなくなる

ご利用のパソコンに、Microsoft社提供のWindows XP SP1用USBドライバ修正モ ジュール(KB822603)をインストールするか、Windows XP Service Pack2 (SP2)をインストールしてください。

Q9 無線LAN内蔵パソコンから、うまく接続できない (WindowsXPの場合)

「画面で見るマニュアル「AirStation設定ガイド」※ 1」の中の「「困った」を解決する」の 中の「よくある質問」→「無線内蔵(ワイヤレス搭載)パソコンとエアステーションをつ なぐ方法が知りたい」を参照してください。

Q10 ランプの状態がおかしい

A1. ランプの状態がおかしいときは、下記を参考にして確認してください。

POWERランプ : 点灯していないときは、ACアダプタがコンセントに正しく接続 されているか確認してください。

WIRELESSランプ :点灯していないときは、電源を入れなおしてください。 DIAGランプ

:点灯しているときは、別紙「はじめにお読みください」をお読みく ださい。

ROUTERランプ :ROUTERスイッチを確認してください。 ※ステップ2の①を参照してください。

INTERNETランプ : 点灯していないときは、モデム、ONU、CTUとの接続を確認して

ください。 モデム、ONU、CTUの電源が入っていることを確認してくださ

設定画面を表示するには

さらに細かな設定をおこなう場合は、設定画面からおこないます。以下の手順で AirStation(親機)の設定画面を表示してください。

※パソコンにセキュリティソフトなどがインストールされている場合は、ファイアウォー ル機能を一時的に無効にして設定画面を表示してください。

※Windows 98/95/NT4.0をお使いの場合は、下記の手順で設定画面が表示できません。 「画面で見るマニュアル「AirStation設定ガイド」※ ¹」の「マニュアルを読む」の中の「製品 情報」→「AirStation(親機)」→「WEB設定画面」を参照して設定画面を表示してください。

1. [スタート]-[(すべての)プログラム]-[BUFFALO]-[エアステーション ユーティリティ]-[AirStation設定ツール]を選択します。



自動的にAirStation (親機)が検索 されますので、検索された AirStation(親機)を選択して、 [WEB設定]をクリックします。

3. ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されますので、 「ユーザー名」欄→root(小文字)

「パスワード」欄→空欄 として、[OK] をクリックします。

4. 設定画面が表示されます。

※1 「画面で見るマニュアルの読み方」(下記)を参照。

画面で見るマニュアルの読み方 「AirStation設定ガイド」



|設定で困ったときや、さらに細かな設定をする場合は、以下の手順で||画面で見る マニュアル「AirStation設定ガイド」」を参照してください。

※「画面で見るマニュアル「AirStation設定ガイド」」には、ネットゲームを楽しんだり、 WWWサーバを公開したりする手順も記載されています。

1. CD-ROM「エアナビゲータCD」をパソコンにセットします。 ※Windows Vistaをお使いの場合、自動再生の画面が表示されたら、[AIRNAVI.EXE

の実行]をクリックしてください。 また、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、「続行」 をクリックしてください。

2. [マニュアルを読む]をクリックします。

3. 「マニュアルをインストールしてから読みますか?」と表示されますので、イ ンストールする場合は、[はい]をクリックします。

※インストールしたマニュアルは、[スタート]-[(すべての)プログラム]-[BUFFALO] – [エアステーションユーティリティ] – [AirStation設定ガイド]か ら、いつでも参照することができます。

4. 「AirStation 設定ガイド」が表示されますので、ご覧になりたい項目をクリッ クしてください。